ご使用に際しましては、以下の製品保証内容をご確認いただきますよう、よろしくお願いいたします。

## 無償保証期間と無償保証範囲

無償保証期間中に、製品に当社側の責任による故障や瑕疵(以下併せて「故障」と呼びます) が発生 した場合、当社はお買い上げいただきました販売店または当社サービス会社を通じて、無償で製品 を修理させていただきます。

ただし、国内および海外における出張修理が必要な場合は、技術者派遣に要する実費を申し受けます。 また、故障ユニットの取替えに伴う現地再調整・試運転は当社責務外とさせていただきます。

#### ■無償保証期間

製品の無償保証期間は、お客様にてご購入後またはご指定場所に納入後36 ヶ月とさせていただき ます。ただし、当社製品出荷後の流通期間を最長6ヶ月として、製造か642ヶ月を無償保証期間の 上限とさせていただきます。また、修理品の無償保証期間は、修理前の無償保証期間を超えて長く なることはありません。

#### ■無償保証範囲

- 一次故障診断は、原則として貴社にて実施をお願い致します。ただし、貴社要請により当社、ま たは当社サービス網がこの業務を有償にて代行することができます。 この場合、故障原因が当社側にある場合は無償と致します。
- (2) 使用状態・使用方法、および使用環境などが、取扱説明書、ユーザーズマニュアル、製品本体 注意ラベルなどに記載された条件・注意事項などにしたがった正常な状態で使用されている場 合に限定させていただきます。
- (3) 無償保証期間内であっても、以下の場合には有償修理とさせていただきます。
  - ① お客様における不適切な保管や取扱い、不注意、過失などにより生じた故障およびお客様の ハードウェアまたはソフトウェア設計内容に起因した故障。
  - ② お客様にて当社の了解なく製品に改造などの手を加えたことに起因する故障。
  - ③ 当社製品がお客様の機器に組み込まれて使用された場合、お客様の機器が受けている法的 規制による安全装置または業界の通念上備えられているべきと判断される機能・構造などを 備えていれば回避できたと認められる故障。
  - ④ 取扱説明書などに指定された消耗部品が正常に保守・交換されていれば防げたと認められる故障。
  - ⑤ 消耗部品(バッテリ, リレー, ヒューズなど) の交換。
  - ⑥ 火災、異常電圧などの不可抗力による外部要因および地震、雷、風水害などの天変地異による故障。
  - ⑦ 当社出荷当時の科学技術の水準では予見できなかった事由による故障。
  - ⑧ その他、当社の責任外の場合またはお客様が当社責任外と認めた故障。

### 牛産中止後の有償修理期間

- (1) 当社が有償にて製品修理を受け付けることができる期間は、その製品の生産中止後7年間です。 生産中止に関しましては、当社テクニカルニュースなどにて報じさせていただきます。
- (2) 生産中止後の製品供給(補用品も含む) はできません。

## 海外でのサービス

海外においては、当社の各地域 FAセンターで修理受付をさせていただきます。ただし、各 FAセンターでの修理条件などが異なる場合がありますのでご了承ください。

# 機会損失、二次損失などへの保証責務の除外

無償保証期間の内外を問わず、当社の責に帰すことができない事由から生じた障害、当社製 品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷、およびお客様による交換 作業、現地機械設備の再調整、立上げ試運転その他の業務に対する補償については、当社 責務外とさせていただきます。

#### 製品仕様の変更

製品仕様の変更カタログ、マニュアルもしくは技術資料などに記載の仕様は、お断りなしに 変更させていただく場合がありますので、あらかじめご承知おきください。

#### 製品の適用について

- (1) 当社製品マイクロシーケンサ MELSEC-F をご使用いただくにあたりましては、万一製 品に故障・不具合などが発生した場合でも重大な事故にいたらない用途であること、お よび故障・不具合発生時にはバックアップやフェールセーフ機能が機器外部でシステム 的に実施されていることをご使用の条件とさせていただきます。
- (2) 当社製品マイクロシーケンサMELSEC-Fは、一般工業などへの用途を対象と した汎用品として設計・製作されています。したがいまして、各電力会社殿の原 子力発電所およびその他発電所向けなどの公共への影響が大きい用途や、鉄 道各社殿および官公庁殿向けの用途などで、特別品質保証体制をご要求になる 用途には、マイクロシーケンサMELSEC-F の適用を除外させていただきます。 また、航空, 医療, 鉄道, 燃焼・燃料装置, 有人搬送装置, 娯楽機械, 安全機械など人 命や財産に大きな影響が予測される用途へのご使用についても、当社マイクロシーケン サMELSEC-Fの適用を除外させていただきます。ただし、これらの用途であっても、使途を限定して特別な品質をご要求されないことをお客様にご了承いただく場合には、適 用可否について検討致しますので当社窓口へご相談ください。

# ▲ 安全にお使いいただくために

- ・本資料に記載された製品を正しくお使いいただくためご使用の前に必ず「マニュアル」をお読みください。
- ・この製品は一般工業等を対象とした汎用品として製作されたもので、人命にかかわるような状況の下で使用される機器あるいはシステムに用いられることを目的として設計、製造されたもので はありません。
- ・本製品を原子力用、電力用、航空宇宙用、医療用、乗用移動体用の機器あるいはシステムなど特殊用途への適用をご検討の際は、当社の営業担当窓口までご照会ください。
- ・本製品は厳重な品質管理体制の下に製造しておりますが、本製品の故障により重大な事故または損失の発生が予測される設備への適用に際しては、バックアップやフェールセーフ機能をシステ ム的に設置してください。

## サービスネットワーク

サービスのお問い合わせは三菱電機システムサービス株式会社がお応えします。

北日本支社・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	₹ 983-0013	仙台市宮城野区中野 1-5-35 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(022) 353-7814
北海道支店	〒004-0041	札幌市厚別区大谷地東 2-1-18 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(011) 890-7515
東京機電支社	〒108-0022	東京都港区海岸 3-19-22(三菱倉庫芝浦ビル) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(03) 3454-5521
神奈川機器サービスステーション ・・・・	〒224-0053	横浜市都筑区池辺町 3963-1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(045) 938-5420
関越機器サービスステーション ・・・・・	〒338-0822	さいたま市桜区中島 2-21-10 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(048) 859-7521
新潟機器サービスステーション ・・・・・	〒950-8504	新潟市中央区東大通 2-4-10 日本生命ビル 6F ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(025) 241-7261
中部支社	∓461-8675	名古屋市東区矢田南 5-1-14	(052) 722-7601
北陸支店	〒920-0811	金沢市小坂町北 255	(076) 252-9519
静岡機器サービスステーション ・・・・・	〒422-8058	静岡市駿河区中原877-2	(054) 287-8866
関西支社	〒531-0076	大阪市北区大淀中1-4-13	(06) 6458-9728
京滋機器サービスステーション ・・・・・	〒612-8444	京都市伏見区竹田田中宮町8 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(075) 611-6211
姫路機器サービスステーション ・・・・・	〒670-0996	姫路市土山 2-234-1	(079) 269-8845
中四国支社 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	〒732-0802	広島市南区大州 4-3-26 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(082) 285-2111
四国支店 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	〒760-0072	高松市花園町 1-9-38 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(087) 831-3186
岡山機器サービスステーション ・・・・・・	〒700-0951	岡山市北区田中 606-8	(086) 242-1900
九州支社	〒812-0007	福岡市博多区東比恵 3-12-16	(092) 483-8208
長崎機器サービスステーション ・・・・・	〒852-8004	長崎市丸尾町4-4・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(095) 818-0700

# ISO9001、ISO14001の認証取得

三菱電機では、FAコンポーネント製品のすべてのシリーズにおいて、国際品質保証システム 「ISO9001」 および環境マネジメントシステム規格「ISO14001」 の認証を取得しています。

この製品を製造している三菱電機姫路製作所は、 環境マネジメントシステムISO14001、及び品質システムISO9001の認証取得工場です





## 商標、登録商標について

- · Microsoft, Windows, Windows Me, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Internet Explorer, ActiveX, Outlook, Excel, Visioは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国におけ る登録商標または商標です。
- · VxWorks は、ウインドリバー株式会社の登録商標です。
- ・ Ethernet は、米国 Xerox Corporation の商標です。
- MODBUSは、Schneider Electric SAの登録商標です。
- ・Intel, Celeron, Pentium は、Intel Corporation の米国およびその他の各国における 商標または登録商標です。
- · Anywire は、株式会社エニイワイヤの登録商標です。
- ・その他、本文中に記載の会社名、商品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。